

Hace unos meses atrás el Equipo de Innovación de Serviu Valparaíso, integrado por distintos profesionales de este organismo, planteó como desafío público el buscar soluciones innovadoras para paliar los efectos de la crisis hídrica por la que atraviesa la provincia de Petorca y, en conjunto con la Corfo, motivaron a diversas instituciones públicas y privadas a presentar alternativas para aumentar la eficiencia del uso del agua en estos sectores.

Durante esta semana, los integrantes del comité visitaron los avances de estos proyectos tecnológicos, que se escogieron para cumplir con este reto, y que se están desarrollado en esta parte de la región en viviendas de familias beneficiarias de un subsidio habitacional del Ministerio de Vivienda, constatando que de la idea ya se ha pasado al trabajo con buenos resultados.

Anuncio Patrocinado

“Ahora estamos en la etapa más interesante, porque ahora estamos viendo los resultados obtenidos. Entonces lo que hacemos es ir y revisar la calidad y cantidad del agua que está saliendo, comparamos las cuentas de las personas y estamos analizando estos resultados” Comentó Karen Alaluf, quien lidera este grupo de profesionales que desde el SERVIU trabajan por la innovación.

Así es el caso de Mónica Martínez, quien vive en Longotoma, y que, mediante un proyecto ideado por la Empresa Ecológicas, contempla el tratamiento de las aguas grises con humedales y sus microorganismos, puede contar en su jardín un vivero con diversas plantas y, además, tener varios árboles frutales. “Gracias a esta agüita están, así como están porque cuando vinieron la primera vez estaban muy tristes.” comentó la vecina.

WAV PUBLICIDAD

AGENCIA DE PUBLICIDAD

- Impresiones
- Manejo de redes sociales
- Videos y fotografías profesionales

Conversemos por WhatsApp



Quien también está evidenciando los beneficios estas innovaciones es doña Gloria Lazo, quien comentó que ya ha podido ver reflejada una disminución en el costo del consumo de agua. En su vivienda se está ejecutando la iniciativa que planteó la Universidad de Concepción, que consistió en la creación de un kit prototipo para reciclar el agua del lavaplatos, lavamanos y lavadora a través de la cámara del desagüe ya instalada en la red de alcantarillado para someterla a un proceso de limpieza y purificación antes de almacenarla en un estanque, que sirve para poder destinarla a riego o baño.

Al respecto Alaluf, junto con agradecer a los profesionales de la oficina local de Serviu en La ligua y en Quillota, que son los que están más en contacto con estos beneficiarios, agregó que “en las dos viviendas las personas estaban muy motivada, están incorporadas a la iniciativa, regando. Incluso nos mostraban las plantaciones y nos contaban que una planta de durazno que no había tenido nunca frutos ahora había nacido uno, ven sus patios más verdes y eso los tiene muy contentos”.

La idea de estas experiencias pilotos es lograr poder escalar cada una de estas propuestas y ser un aporte al trabajo del Ministerio de Vivienda y Urbanismo en la creación de políticas públicas que hagan frente a los efectos del cambio climático.

y tú, ¿qué opinas?